



# Cultures randes

## AVERTISSEMENTS

BONNES PRATIQUES AGRICOLES

#### ILE DE FRANCE

Bulletin Technique n° 11 du 19 avril 2001 - 2 pages - Numéro ordre postal : 25

### Situation générale

Les préconisations de la semaine dernière en matière de protection fongicide des colzas et céréales restent valables, quand les conditions climatiques permettront la réalisation des traitements.

#### Colza

STADES: floraison - G1 (les 10 premières siliques ont une longueur inférieure à 2 cm)

#### Maladies

Les températures actuelles limitent la chute des pétales sur les feuilles. Par contre, la contamination des pétales par le sclérotinia reste possible, lorsque l'hygrométrie est éle-

#### TRAITEMENTS AERIENS

Nous rappelons aux donneurs d'ordre (coopératives, négociants) qu'ils doivent nous nous faire parvenir:

- une déclaration préalable au moins 3 jours avant la date prévue pour les traitements,
- une déclaration de post-intervention sous 15 jours.

#### Ravageurs

Situation calme compte tenu des conditions climatiques. De rares charançons des siliques ou pucerons cendrés peuvent être observés.

STADES: épi 2 cm à 2 noeuds passés, peu d'évolution depuis la semaine dernière.

#### Régulateurs

Plusieurs éléments peuvent augmenter le risque de verse cette année :

- les enracinements qui sont souvent moins développés que d'habitude, conséquence de l'humidité importante des sols depuis l'automne,
- les stades épi 1 cm précoces dans certaines situations (fin février-début mars au lieu de deuxième quinzaine de mars en moyenne sur plusieurs années) qui peuvent entraîner des

noeuds, - le déficit de rayonnement (ciel souvent couvert) pendant la montaison, qui peut éga-

allongements plus importants des entre-

- lement provoquer des phénomènes d'étiolement,
- la présence de piétin verse fréquente cette année, qui peut fragiliser les tiges en juin (attention aux CEZANNE en blé de maïs),
- la gestion parfois délicate des quantités d'azote à apporter (importance du lessivage),
- les applications de CYCOCEL qui n'ont pas toujours été réalisées dans des conditions optimales (stade dépassé, températures froides suivant l'application).

En fonction de ces éléments, ainsi que de la sensibilité variétale et de la densité, il peut être nécessaire de compléter ou renforcer la protection contre la verse. Exemples :

- \* derrière un CYCOCEL :
- MEDAX, 1 pack pour 6 ha, stade limite 2-3 noeuds
- TERPAL, ARVEST, VIVAX, stade limite apparition dernière feuille,
- \* derrière un MODDUS:
- MODDUS 0,2-0,3 l, stade limite 2 noeuds.

#### **Maladies**

La septoriose est très présente, tant en fréquence de feuilles touchées, qu'en intensité (surface foliaire touchée). Les températures actuelles limitent la gravité des nouvelles contaminations, et ralentissent les sorties de taches des contaminations de la mi-mars. Il n'en reste pas moins que le risque reste à un niveau élevé.

L'oïdium reste toujours aussi peu présent. De la rouille jaune est signalée sur une parcelle de BALTIMORE à Chauconin, dans le nord Seine et Marne (source CA77). Elle est aussi observée sur COURTOT dans le Loiret, L'Eure et Loir, et sur Angerville (91).Surveillez les variétés sensibles à cette maladie. Une intervention s'impose dès que possible. Quelques pustules de rouille brune sont également observables sur des ISENGRAIN et des SCIPION.



#### **Toutes** cultures Peu d'évolution de la situation

Apparition de rouille jaune.

parasitaire.

Service Régional de la Protection des Végétaux ILE DE FRANCE 10 rue du séminaire 94516 RUNGIS cedex Tel 01-41-73-48-00 Fax: 01-41-73-48-48

Imprime a la station D'Avertissements Agricoles de Rungis Directeur gerant J. BOULUD

Publication periodique CPPAP n°0904 B 00536 ISSN n°0767-5542

Tarif Courner 370 F Fax 435 F

Jo. 48744

#### Orges hiver

STADES: 1 à 2 noeuds passés.

#### Maladies

La rhynchosporiose et la rouille naine ont progressé et on peut les trouver maintenant fréquemment sur les F4.

L'helminthosporiose reste peu fréquente.

#### Orges printemps

STADES : tallage pour les semis de février.

#### Maladies

La rhynchosporiose commence à s'observer dans de nombreuses parcelles.

#### Pois - Féverole

STADES : 4 à 6 feuilles pour les semis de février, levée pour les semis de fin mars.

#### Ravageurs

Sur les pois comme sur les féveroles, les attaques de sitones n'ont pratiquement pas évolué, et restent peu intenses : de 0 à moins de 5 encoches / plante en moyenne.

Sur les semis de pois en cours de levée, nous n'avons pas observé de thrips.

#### Pomme de terre

Nous vous proposons pour cette année. un avertissement spécial midiou, basé sur des modèles de prévision.

Pour en savoir plus sur cette offre, demandez nous une documentation (fax:01-41-73-48-48 tél:01-41-73-48-00).